

# Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **51241**  
Nombre.....: **Cristo**  
Municipios: Cifuentes  
Provincias: Guadalajara  
Fecha de Construcción.....: 14 de mayo de 1983  
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.  
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

|                     |                     |                                      |
|---------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89                               |
| Longitud.....:      | - 2° 41' 52,6813"   | - 2° 41' 57,30112" ±0.104 m          |
| Latitud.....:       | 40° 41' 40,6266"    | 40° 41' 36,41657" ±0.109 m           |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 975,892 m ±0.085 (BP)                |
| Cálculos:           | 01 de marzo de 1990 | 01 de noviembre de 2009              |
|                     |                     | Elipse de error al 95% de confianza. |

## Coordenadas UTM. Huso 30 :

|                                       |              |                 |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|
| Sistema de Ref.:                      | ED 50        | ETRS89          |
| X.....:                               | 525519,49 m  | 525410,352 m    |
| Y.....:                               | 4504979,69 m | 4504771,389 m   |
| Factor escala....:                    | 0,999608015  | 0,999607947     |
| Convergencia...:                      | 0° 11' 49"   | 0° 11' 46"      |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: |              | 923,391 m. (BP) |

## Situación:

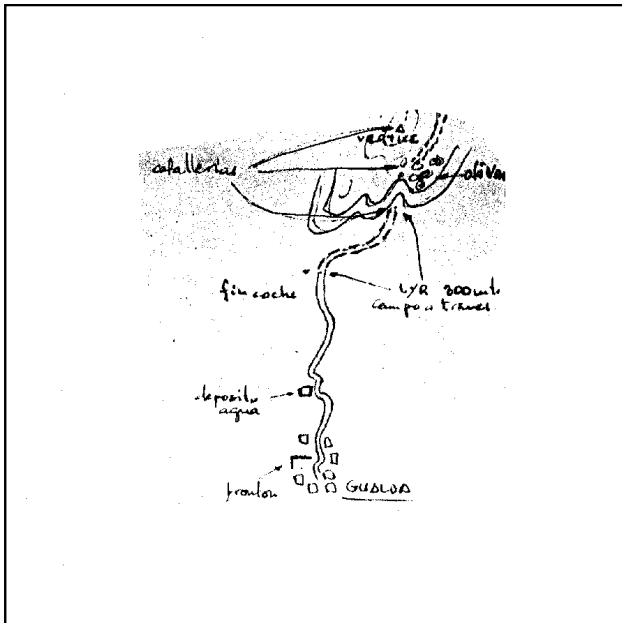
Situado en el extremo S. del monte Cristo, que está a unos 2,5 Km. al S. de Henche. El terreno es de monte bajo con pinos quemados

## Acceso:

Desde Gualda, por el camino que pasa por el depósito de agua, continuando hasta que se hace intransitable. Se deja el vehículo y a pie, campo a través, se sube hasta la señal, tardándose 25 minutos en llegar.

## Horizonte GPS:

Despejado



## Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)



## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

051241 Cristo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

